

AGON
BY AOC

UNLEASH YOUR
POTENTIAL

POWERED BY
Q27G4ZR



Монитор Q27G4ZR сочетает в себе потрясающее разрешение QHD, молниеносную частоту обновления 240 Гц и время отклика GtG 1 мс на быстрой панели Fast IPS для первоклассных впечатлений с идеально плавной графикой в каждой игре. Благодаря технологии HDR400, низкой задержке ввода и базе, разработанной для киберспорта, каждый кадр получается невероятно четким, а каждый переход — плавным и быстрым. Монитор оснащен эргономичной подставкой, встроенными динамиками и программным обеспечением G-Menu, позволяющим выполнять индивидуальную настройку. Он разработан для повышения производительности и комфорта во время каждой игры.

- **Разрешение QHD**
- **240Hz Частота обновления**
- **Fast IPS**
- **1ms Время отклика GtG — переключение между оттенками серого**
- **Adaptive sync**
- **Низкая задержка ввода**

РАЗРЕШЕНИЕ QHD

Благодаря разрешению 2560 x 1440, Quad HD (QHD), достигаются великолепные качество и четкость изображения, позволяющие увидеть мельчайшие детали. Соотношение сторон 16:9 широкого экрана обеспечивает большое пространство для работы и расположения окон, а также позволяет наслаждаться играми и фильмами в их исходном разрешении.





240HZ ЧАСТОТА ОБНОВЛЕНИЯ

240 Гц полностью раскрывает возможности новейших графических процессоров, гарантируя беспрецедентную плавность изображения на экране. Благодаря резкости каждой детали и кристальной четкости каждого движения, почувствуйте как ваши реакции преобразуются в непосредственные действия и улучшают игру.

FAST IPS

Раскройте свой игровой потенциал с панелями Fast IPS, обеспечивающими быстрое время отклика пикселей до 1 мс GtG. Попрощайтесь с размытием изображения и наслаждайтесь более четкими изображениями, повышая точность наведения и повышая производительность в высокоскоростных играх. Ощутите преимущества быстрой технологии IPS, включая яркие цвета и широкие углы обзора, для захватывающего игрового процесса и полного раскрытия своего потенциала.



1MS ВРЕМЯ ОТКЛИКА GTG — ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ ОТТЕНКАМИ СЕРОГО

GtG — сокращение, которое означает «от серого к серому». Эта характеристика представляет собой время, которое необходимо одному пикселю для переключения с одного уровня серого к следующему. В компьютерных играх на счету каждая миллисекунда, так как от нее может зависеть попадание или промах. Быстрое время отклика также устраняет эффект ореола и размытие изображения при движении.

ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync синхронизирует вертикальную частоту обновления монитора с частотой кадров видеокарты, тем самым обеспечивая плавность любого игрового процесса путем устранения задержек, разрывов и дрожания изображения. Данная функция также полезна при просмотре видео и других визуальных мультимедиа, также улучшая плавность просмотра.

НИЗКАЯ ЗАДЕРЖКА ВВОДА



Раскройте потенциал своих реакций в режиме низкой задержки ввода (Low Input Lag) от AOC. Забудьте украшения: в этом режиме все ресурсы монитора перебрасываются на обработку отклика, что обеспечивает абсолютное преимущество в нужный момент при спуске курса слабым нажатием.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ		ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ		ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Наименование модели	Q27G4ZR	Размер экрана (дюйм.)	27,0	Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Марка	AOC	Размер экрана (см)	68,58	Частота цифрового сигнала по вертикали	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~260Hz
Канал	Gaming	Плоский/изогнутый	Плоский	Частота цифрового сигнала по горизонтали	HDMI: 30k~230kHz / DP: 30k~400kHz
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming	Обработка панели	Антиблик (AG)	HDR (высокий динамический диапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Семейство конструкций	G4	Пикселей на дюйм	108,8	Технология Blue Light	Anti Blue Light
EAN	4038986182973	Разрешение панели	2560x1440	Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	123,6
		Соотношение сторон	16:9	Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	95,2
		Тип панели	Fast IPS	Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,4
		Тип подсветки	WLED	Flicker-Free	Flicker Free
		Мак Частота обновления	240Hz (260Hz Overclocked)	ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ	
		Время отклика GtG	1 мс	Цвет рамки (спереди)	Черный
		Время отклика MPRT	0,3 ms	Цвет корпуса (сзади)	Черный, Красный
		Соотношение статической контрастности	1000:1	Отделка корпуса (сзади)	Матовый
		Соотношение динамической контрастности	80M:1	Частота обновления	Да
		Угол обзора (CR10)	178/178	Мощность динамика	2 W x 2
		Цвета дисплея	16,7 млн	Настенное крепление Vesa	100x100
		Brightness in nits	400 cd/m2		

ЭРГОНОМИКА

Наклон	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Регулировка по высоте (мм)	130mm
Поворот	28° ±2° ~ 28° ±2°
Переворот	90° ±2° ~ 90° ±2°

ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стиль игры	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Удобство для игр	G-menu
Совместимость с PS5	2560x1440@120Hz
Совместимость с Xbox X	2560x1440@120Hz
Совместимость с Xbox S	2560x1440@120Hz

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Сертификат TCO	№
WEEE	Да
корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок	Да
Соответствие требованиям RoHS	Да
Тип изделия	Да
Без содержания ртути	Да
Соответствие требованиям REACH	100 % перерабатываемый

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

Электропитание	Внутреннее
Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	30,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,3
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективности	F

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	613.9 x (386.1~516.1) x 207.7
Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	613.9 x 366.31 x 51.28
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	822 x 481 x 162
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	8,76
Вес нетто без упаковки (кг)	5,32
Изделие без подставки (кг)	3,45

КОМПЛЕКТНОСТЬ

HDMI-кабель	1x
Кабель Displayport	1x
Кабель питания	Да

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период	3 года
--------------------	--------